

DIN EN ISO 14406:2011-04 (D)

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Erfassung (ISO 14406:2010); Deutsche Fassung EN ISO 14406:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Erfassung und Rekonstruktion	9
4.1 Allgemeines	9
4.2 Wavelets: Exakte Rekonstruktion	9
4.3 Morphologische Filter: Zone möglicher Rekonstruktionen	9
4.3.1 Allgemeines	9
4.3.2 Kreisscheibe als strukturierendes Element	10
4.3.3 Horizontale Linie als strukturierendes Element	11
5 Abtastschemata	11
5.1 Allgemeines	11
5.2 Orthogonales Gitter	12
5.3 Orthogonales Gitter [Vogelkäfig]	12
5.4 Orthogonales Gitter [polares Gitter]	13
5.5 Festgelegtes Gitter	13
5.6 Geschichtet	14
5.7 Helix	14
5.8 Spirale	15
5.9 Spinnennetz	15
5.10 Punktmethode	16
Anhang A (informativ) Konzeptdiagramme	17
Anhang B (informativ) Zusammenhänge mit dem GPS-Matrix-Modell	18
Literaturhinweise	19